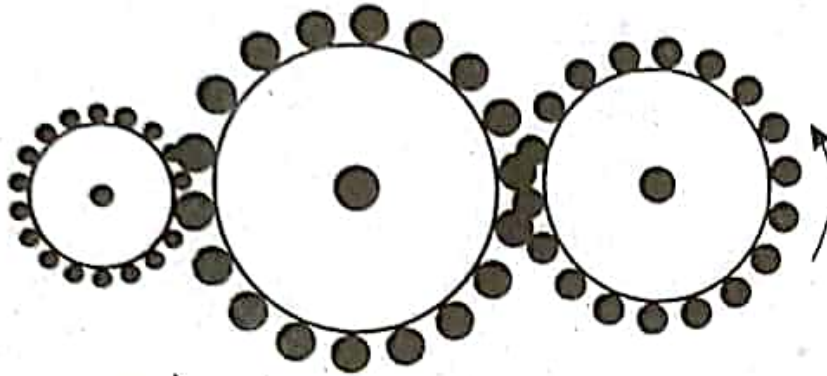
مشق نمبر 8

Water
A

Mercury
B

1- Which of the Pot is heavier?

2- with one rotation of the wheel in the given rotation (direction), the small wheal will take:

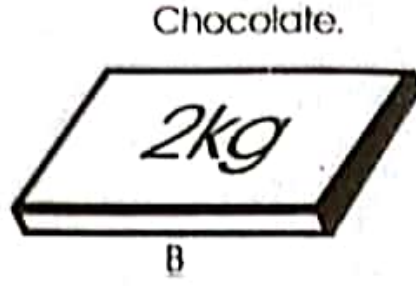
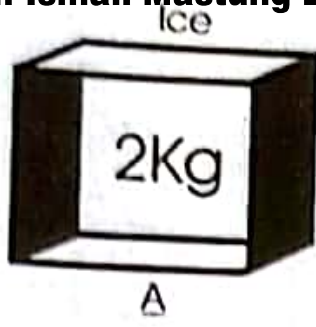
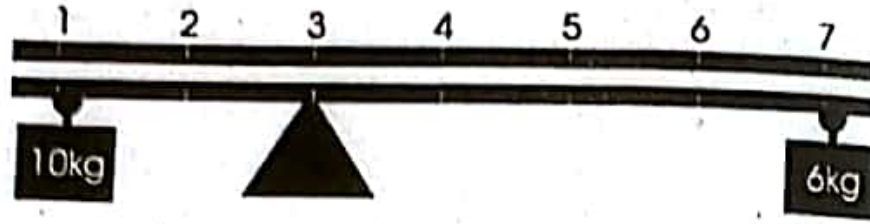
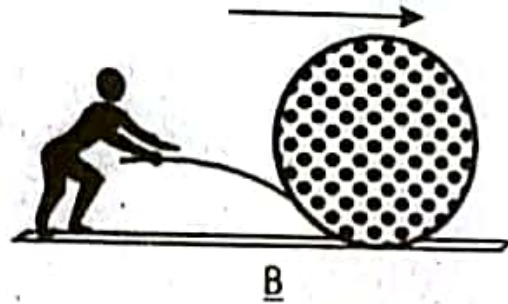
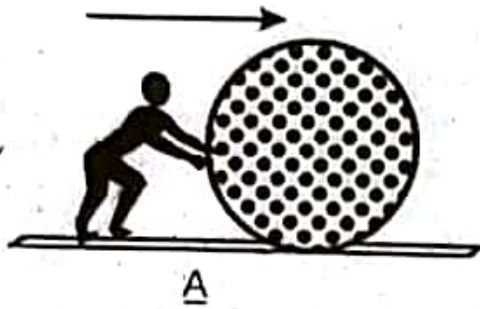
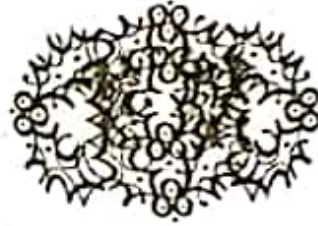
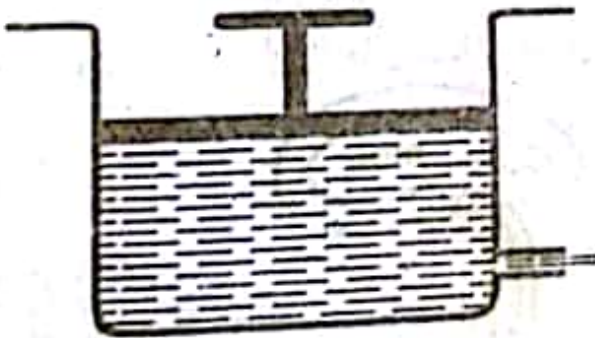
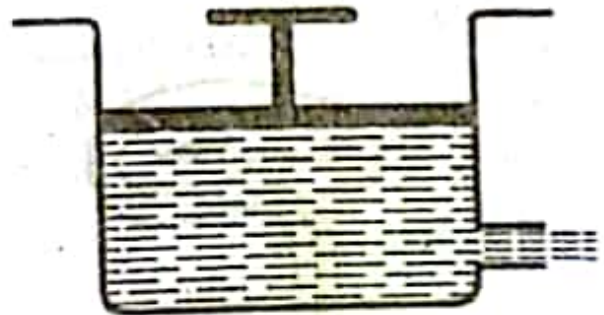
A) Less than one rotation.

B) More than one rotation.

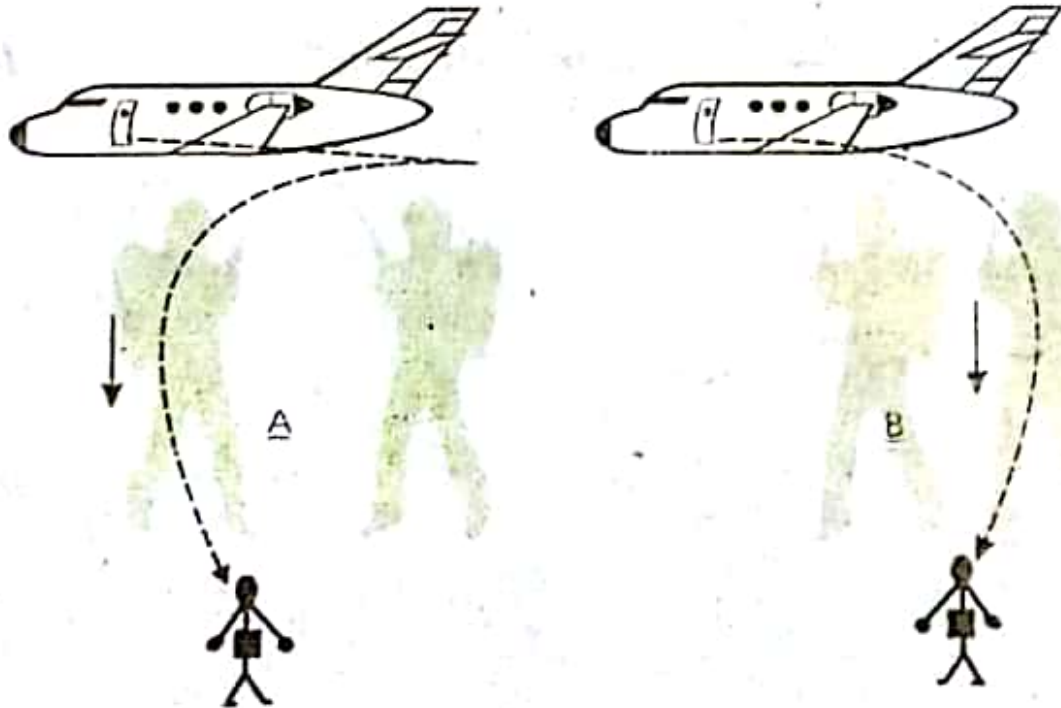
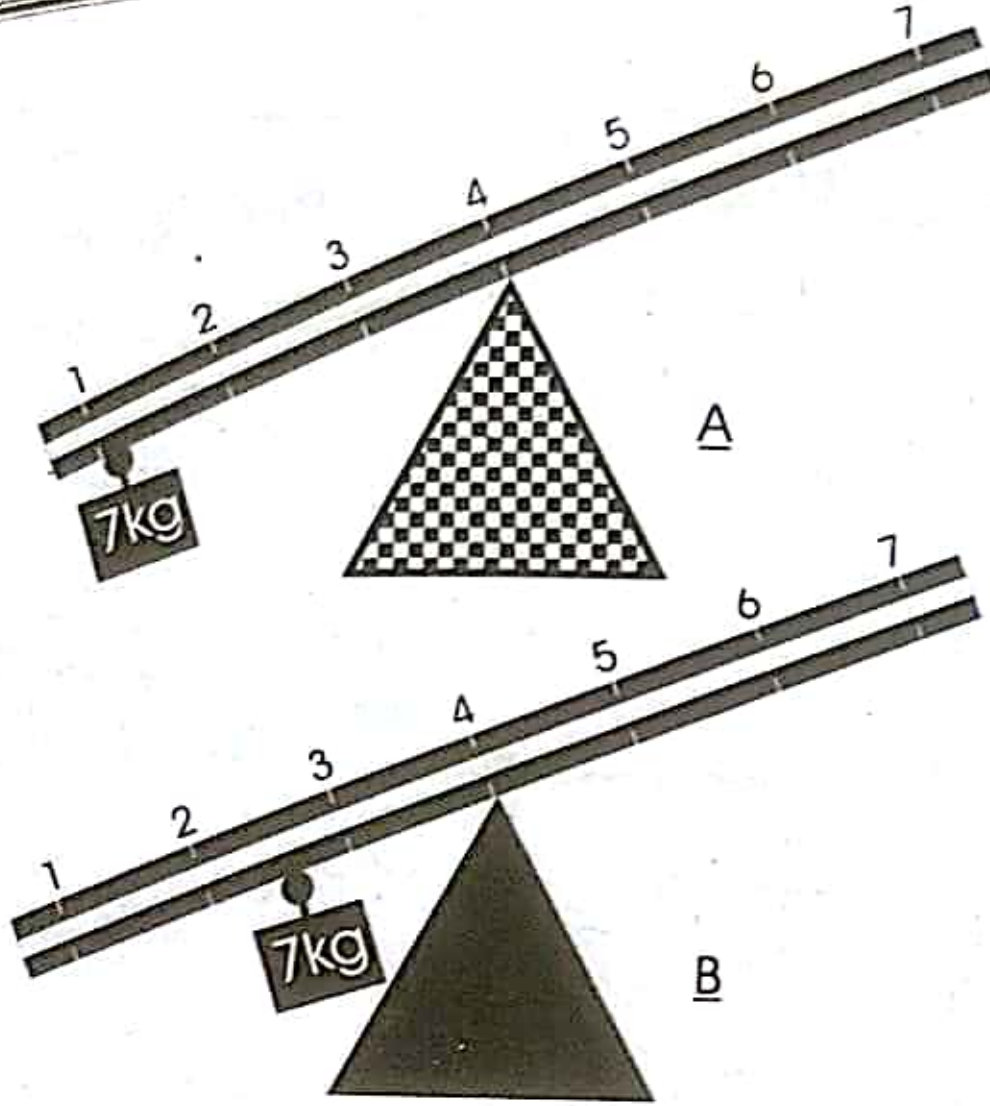
C) One rotation.

A

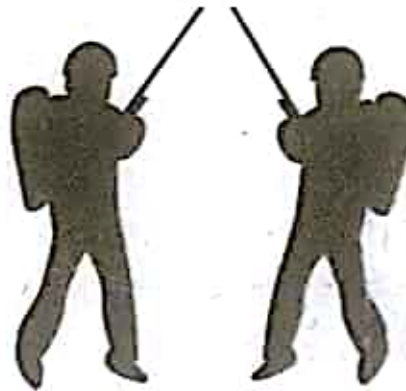
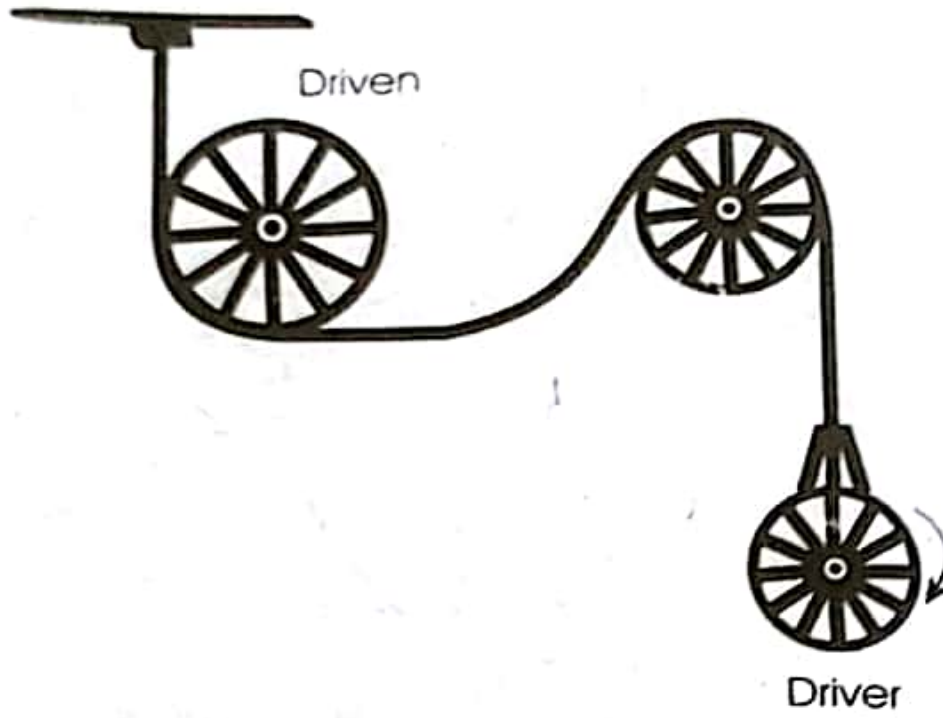
B

3- کس صورت میں موٹر سائیکل دور جا گرے گا، اگر موٹر سائیکل کی سپیڈ ایک ہی ہو؟

Ice
2Kg
A
Chocolate.
2kg
B
کوئی بھی نہیں
"C"
4- ان دونوں میں کونسی زیادہ بھاری ہے؟
1 2 3 4 5 6 7
10kg
6kg
5- کیا یہ راڈ متوازی ہوگا؟
A = متوازی ہوگا
B = متوازی نہیں ہوگا
A
B
6- کون آسانی سے اس بھاری بال کو حرکت میں لا سکتا ہے؟
7- کون آسانی سے درخت کاٹ سکتا ہے؟

8- پانی میں چھڑی کسطرح دکھائی دے گی؟

9- اگر آزاد ہوا سے نیچے گرائیں تو دونوں میں سے کونسی چیز جلدی زمین پر پہنچے گی؟
اگر دونوں یکساں آئیں تو جواب "c" لکھیں۔

10- ونسا وزن زیادہ گیس خارج کرے گا؟ اگر برابر ہو تو جواب "C" ہوگا۔

11۔ کونسا برتن بھاری ہے؟

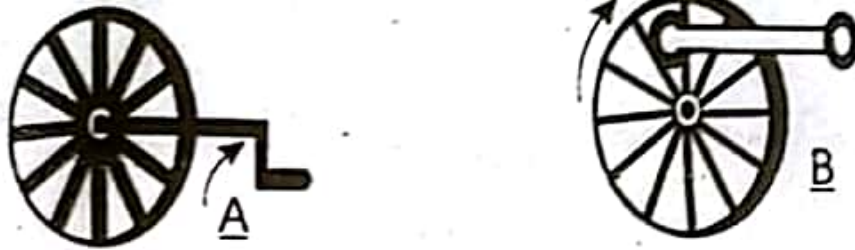
12۔ کون اس وزن کو آسانی سے مطلوبہ جگہ پر لے جائے گا؟

13۔ جہاز سے چھلانگ لگاتے وقت آدمی کس طرح b سے نیچے آئے گا؟

14۔ کونسی صورت میں دوسری جانب زیادہ وزن اُٹھایا جا سکتا ہے؟

A

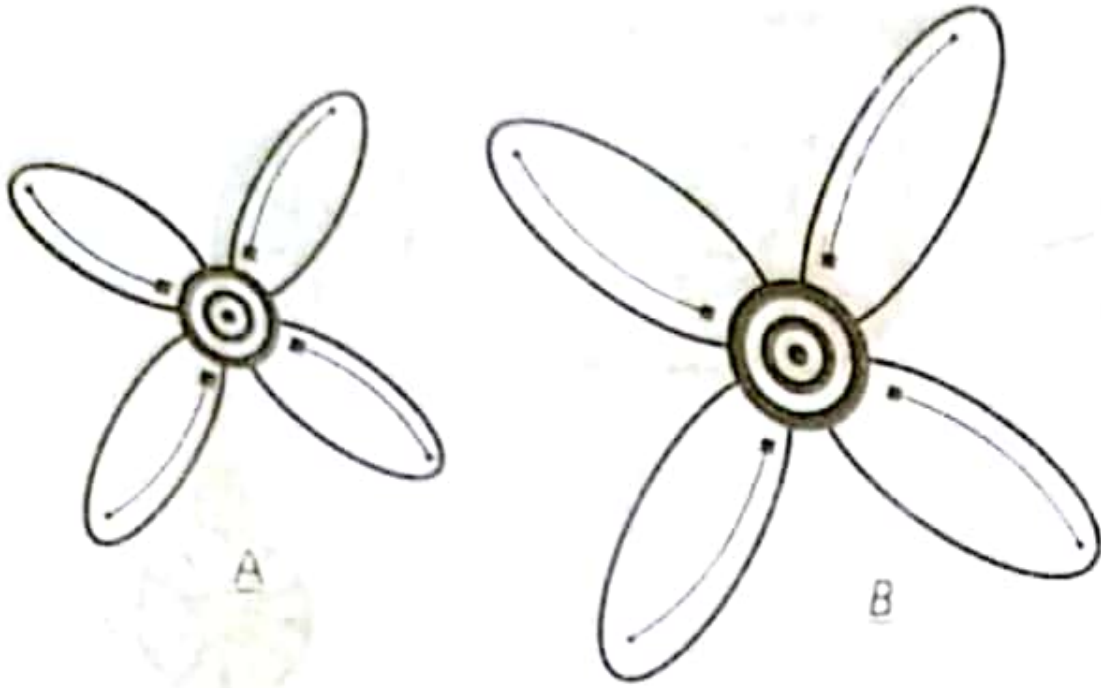
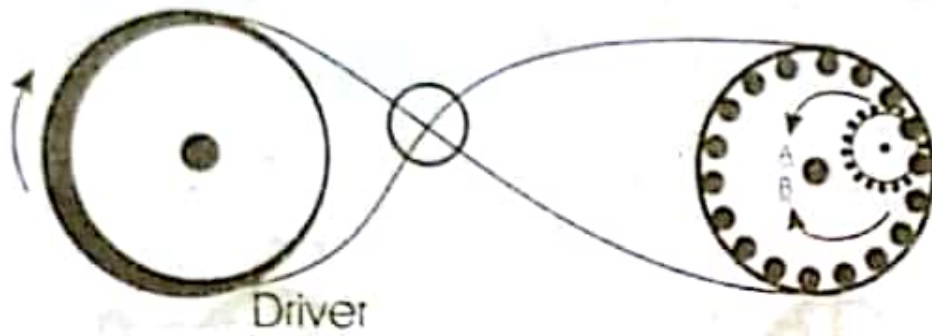
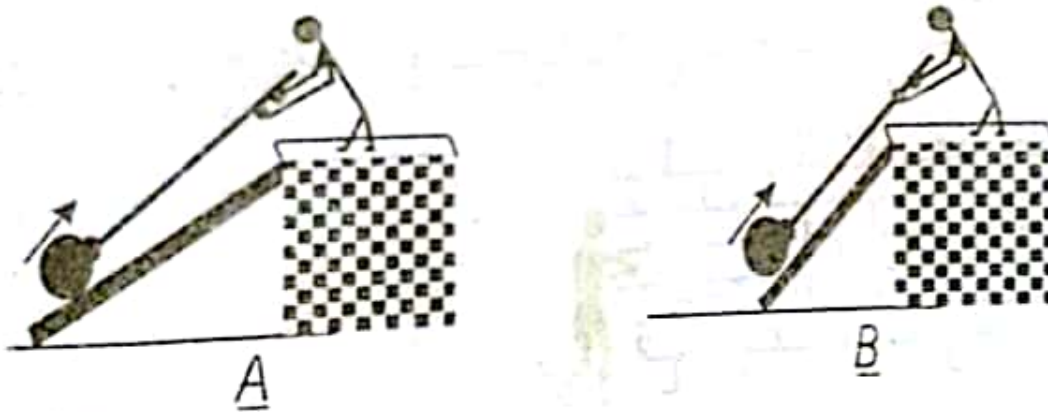
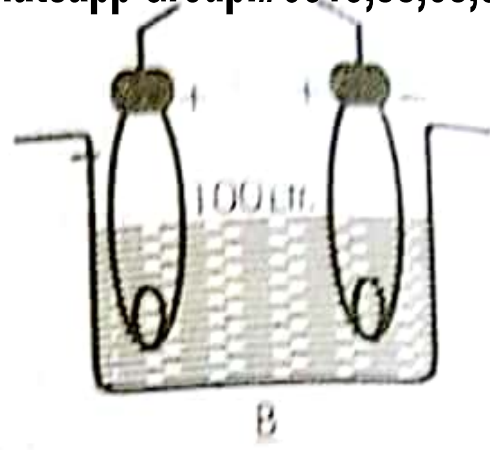
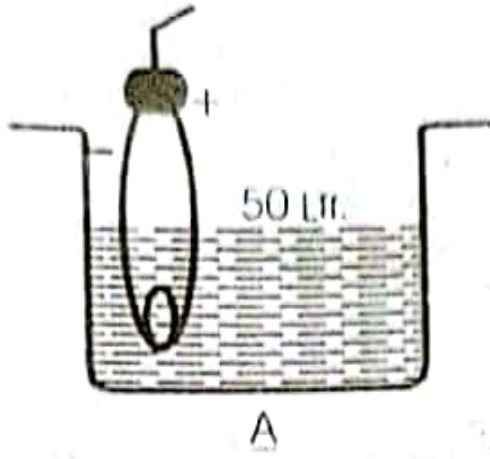
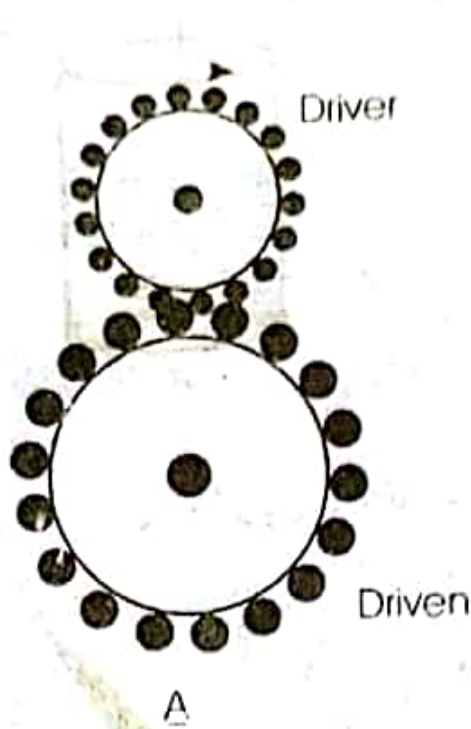
B

15۔ دشمن پر حملہ کرتے وقت کس طریقے سے زیادہ سے زیادہ علاقہ کور کیا جا سکتا ہے؟

16- Driver پہیہ کی مطلوبہ سمت میں ایک چکر لینے سے Driven پہیہ چکر لے گا؟

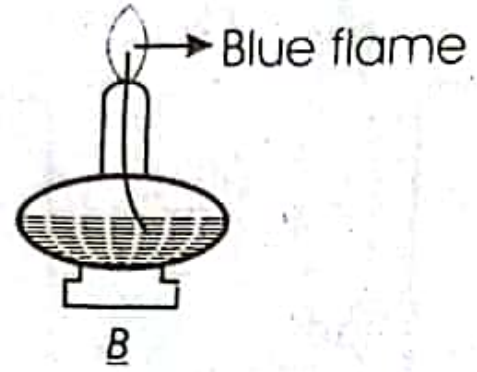
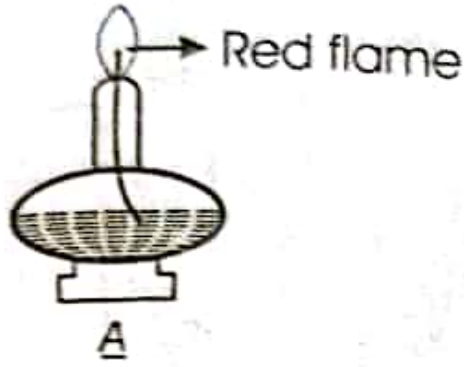
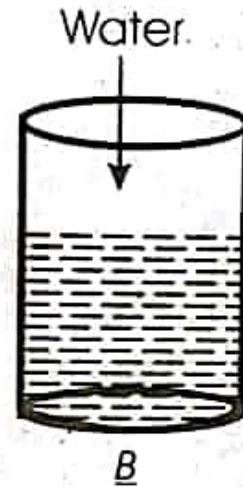
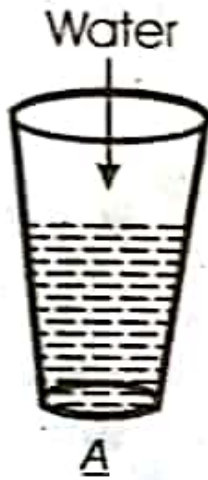
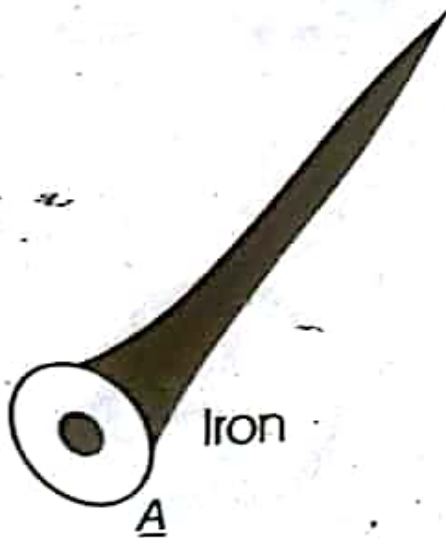
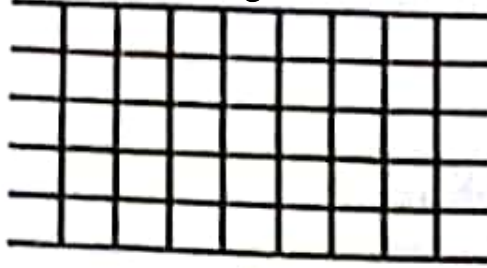
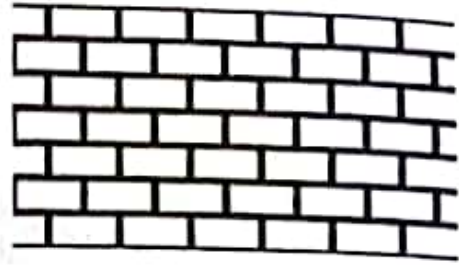
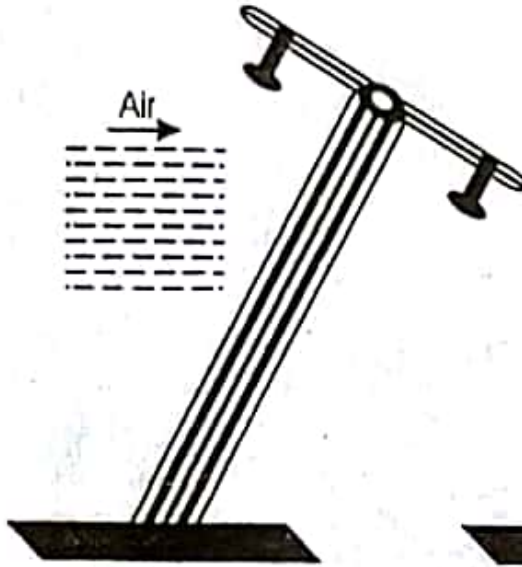
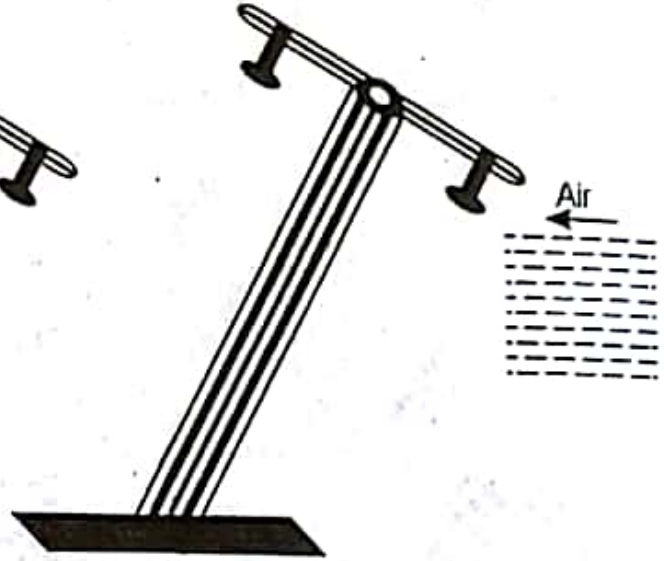
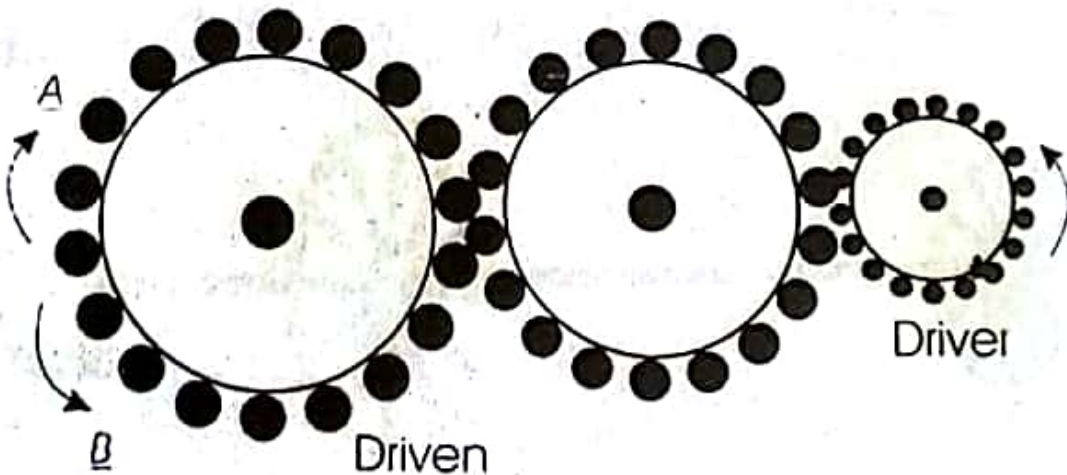
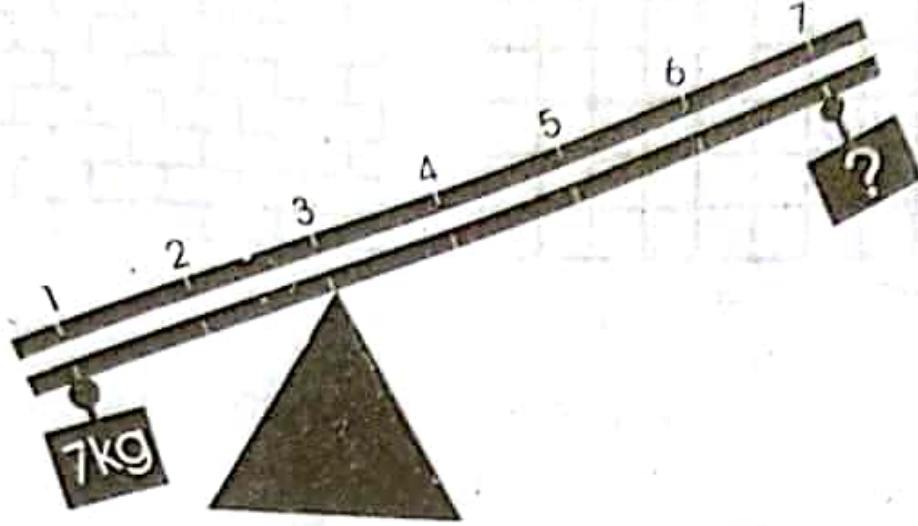
A = ایک سے زیادہ چکر

B = ایک سے کم چکر

C = ایک چکر

17- کس طریقے پہیہ آسانی سے مطلوبہ سمت میں حرکت کر سکتا ہے؟

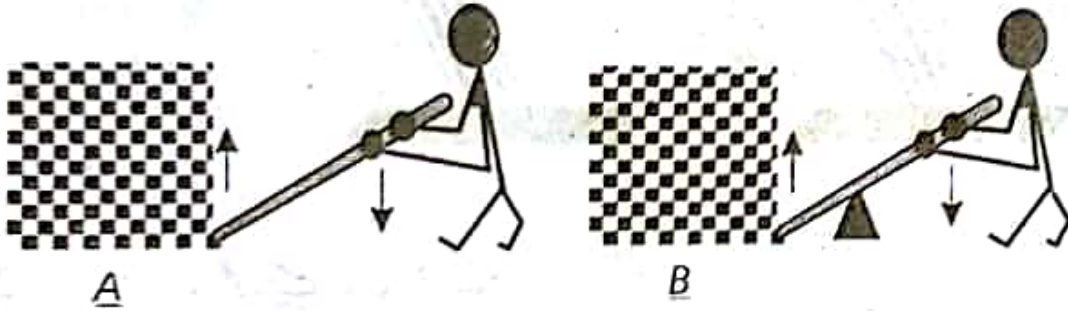
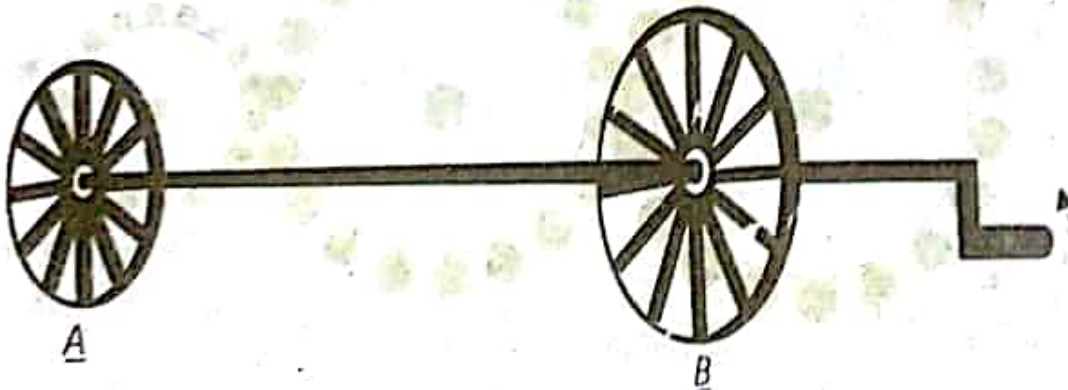
18- کونسا آدمی اس دیوار کو آسانی سے گرا سکتا ہے؟

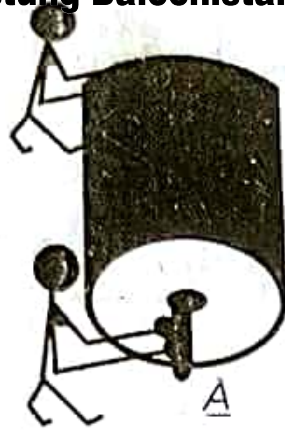
19- کون سا پنکھا زیادہ ہوا دے گا؟

20- اگر Driver پہیہ نشان کی سمت میں حرکت کرے تو دوسری جانب چھوٹا پہیہ کس سمت میں حرکت کرے گا؟

21- کون جلدی اور آسانی سے سامان کو اوپر چڑھا لے گا؟

22- کس بیکر میں پانی جلدی گرم ہوگا؟

23- کس صورت میں گاڑی زیادہ بھاگے گی؟

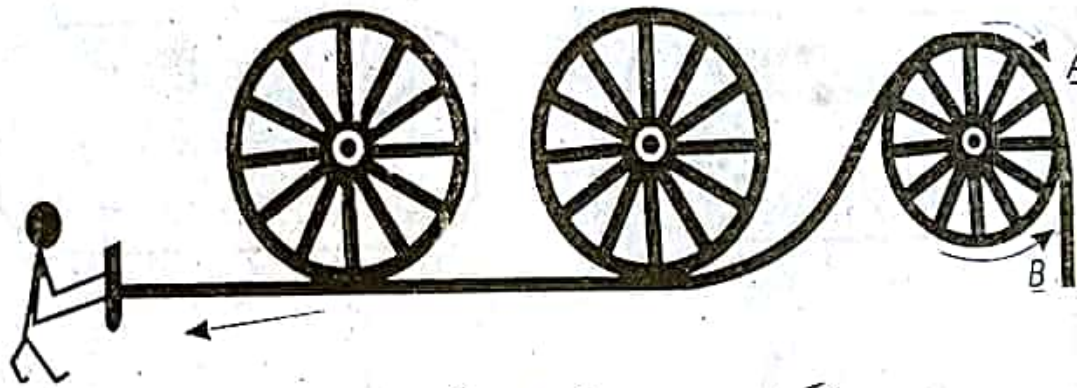
24- کونسا پہیہ چلنے میں زیادہ طاقت طلب کرے گا؟

25۔ برف کو کونسا شعلہ جلدی پگھلائے گا؟

26۔ کس برتن میں پانی زیادہ مقدار میں ہے؟

27۔ کونسا کیل دیوار میں باآسانی گھس جائے گا؟

28- کونسی دیوار زیادہ مضبوط ہے؟

29- کونسا کھمبا پہلے زمین پر گرے گا؟

30- Driver پہیے کے نشان کی سمت میں حرکت سے Driven پہیہ کس سمت میں حرکت کرے گا؟

31۔ میٹر کی دوسری جانب کتنا وزن لٹکانے سے میٹر راڈ متوازن ہو جائے گا؟

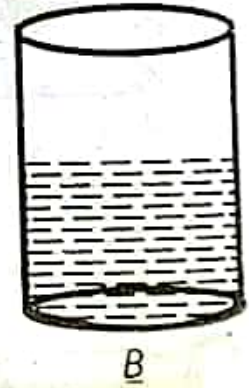
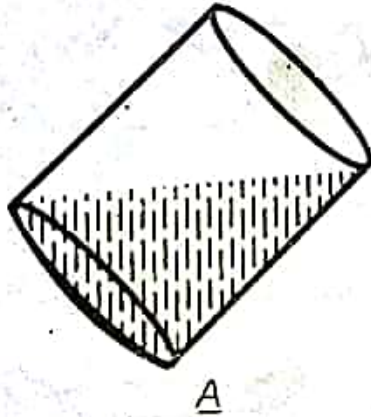
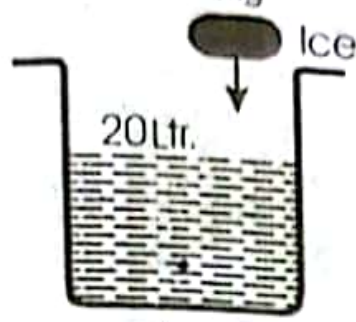
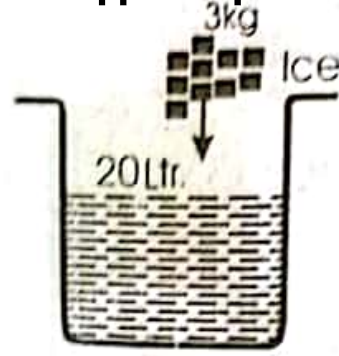
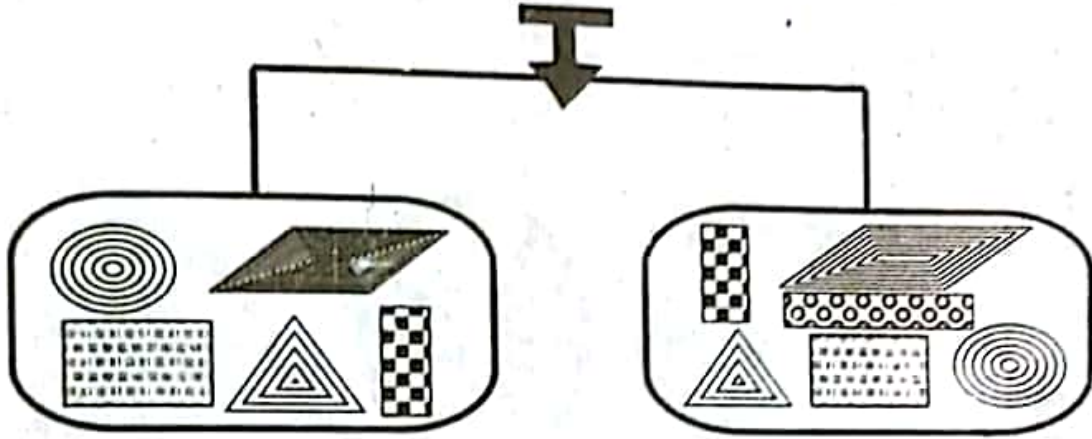
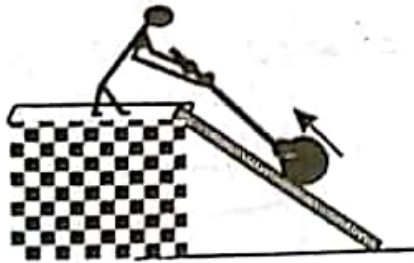
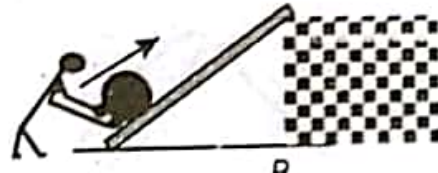
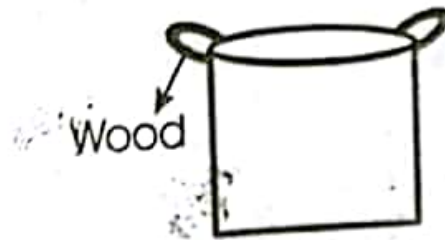
A = 3.0

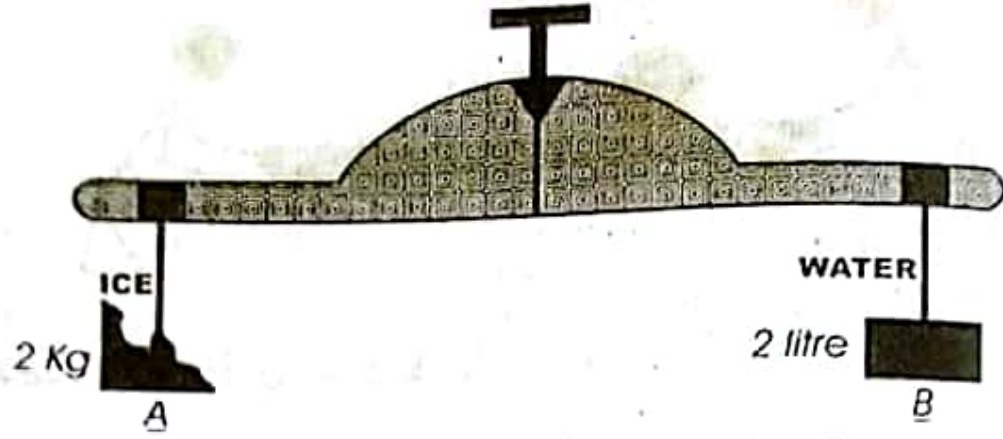
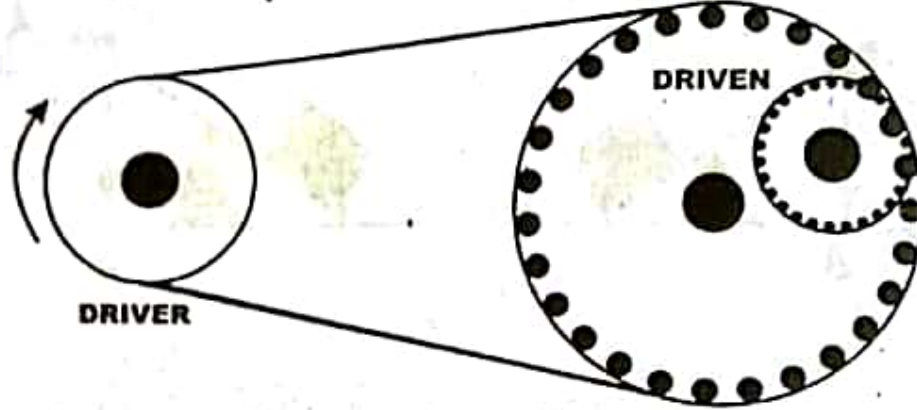
B = 3.5

C = 4.0

32۔ کونسا شخص بکس کو آسانی سے اٹھا سکتا ہے؟

33۔ کس پہیے سے مشین کو چلا کر زیادہ کام لیا جا سکتا ہے؟

A B

34۔ کونسے طریقے سے رولر کو آسانی سے منزل تک پہنچایا جا سکتا ہے؟

A B

35۔ رسی کو کھینچنے سے آخری پہیہ کس طرف گھومے گا؟

A B

36۔ کس بیکر میں پانی کی مقدار زیادہ ہے؟ اگر برابر ہے تو جواب ''c'' ہوگا؟

37 - کونسا طریقہ پانی کو جلدی ٹھنڈا کر لے گا؟

38 - ترازو کا کونسا پلڑا نیچے ہوگا؟

39 - کس طریقے سے وزن کو اوپر چڑھانا مشکل ہے؟

40 - کونسا گرم برتن پکڑنا زیادہ آسان ہے؟

ICE
2 Kg
A
WATER
2 litre
B

41- ان میں کونسا پلڑا بھاری ہوگا؟ اگر برابر ہوں تو جواب "c" لکھیں۔

DRIVEN
DRIVER

42- Driver پہیے کے نشان کی طرف ایک چکر سے Driven پہیہ کتنے چکر لے گا؟

A = ایک چکر

B = دو چکر

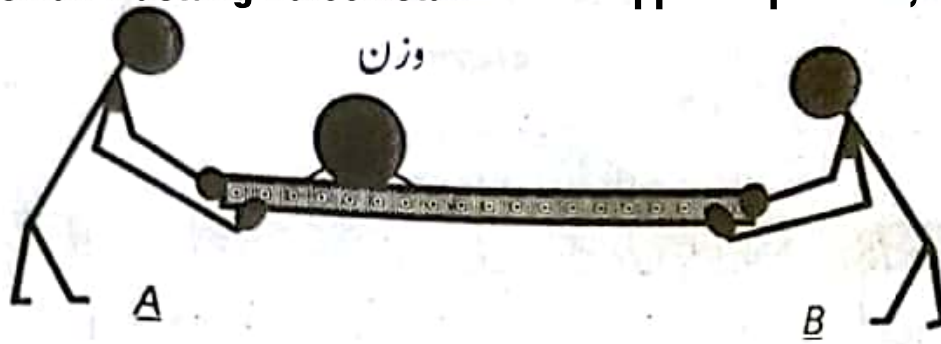
C = ایک چکر سے زیادہ لیکن دو چکر سے کم

A
B

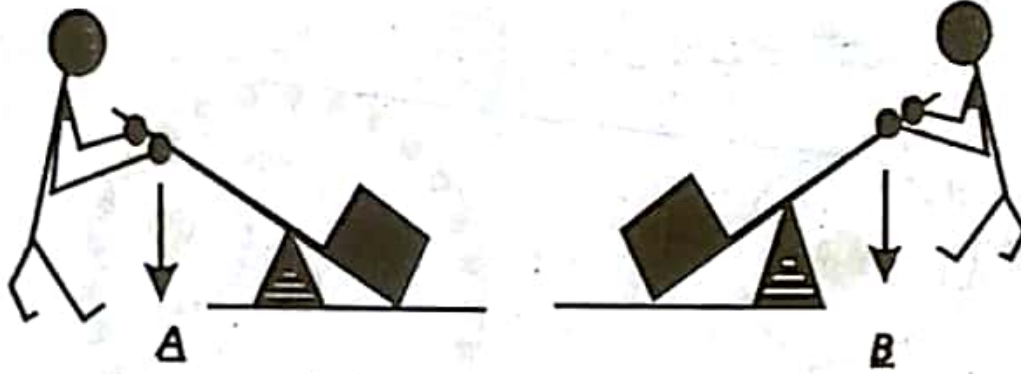
43- کونسا شخص کنویں میں سے پانی آسانی سے نکال سکتا ہے؟

وزن

A

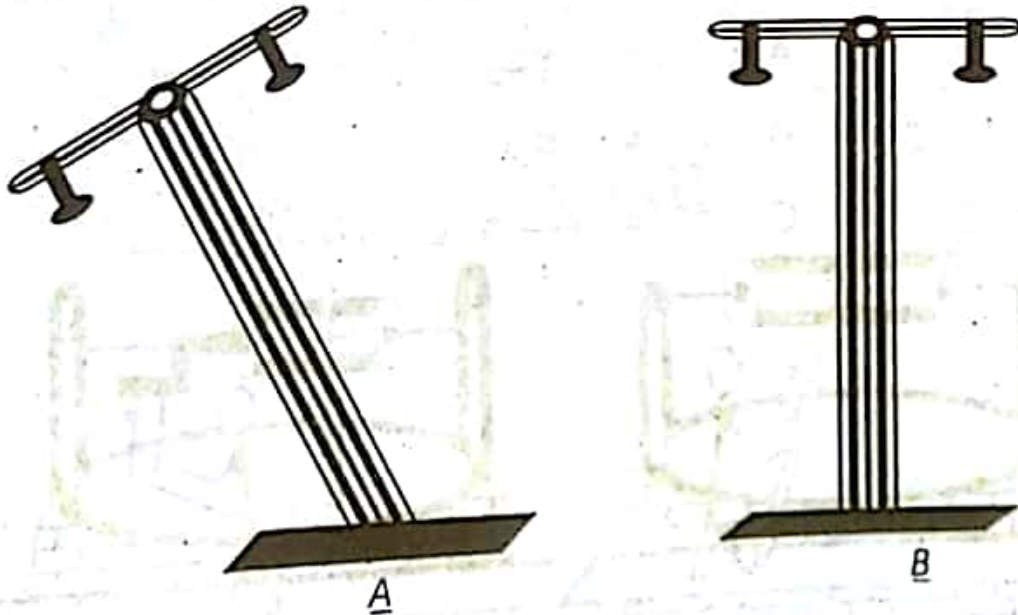
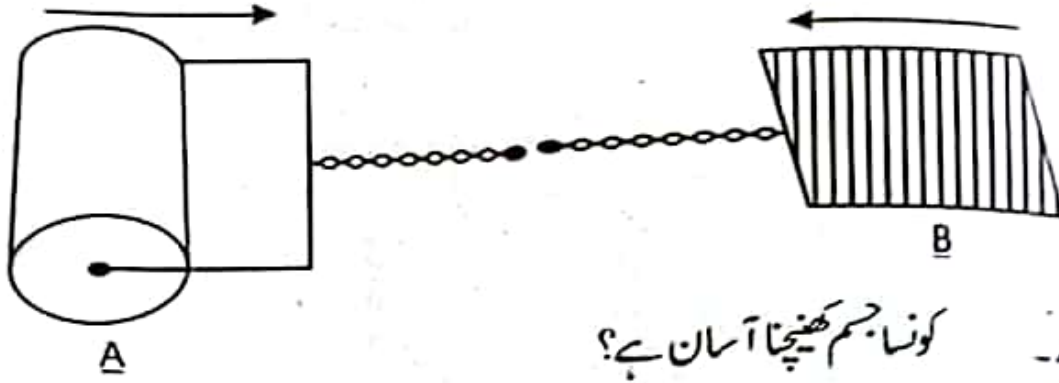
B

44۔ کونسا آدمی کم طاقت لگائے گا؟

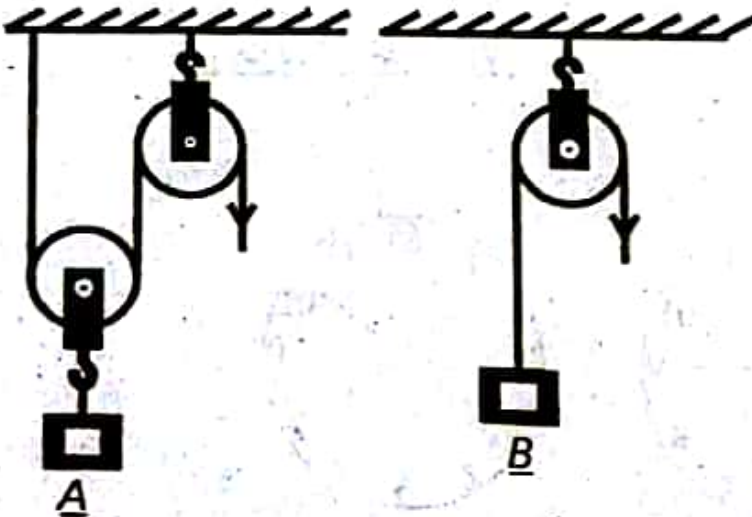
A

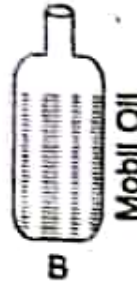
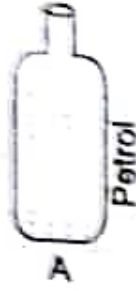
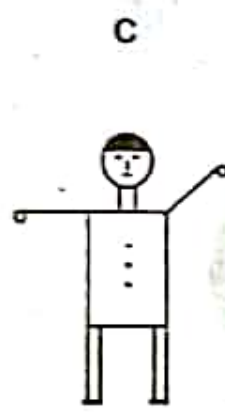
B

45۔ کونسا شخص باٹ کو زیادہ اُوپر لے جائے گا؟

A

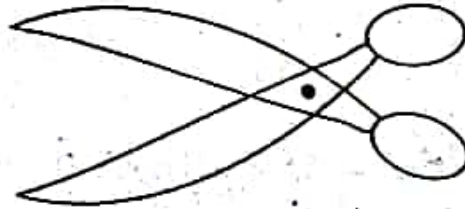
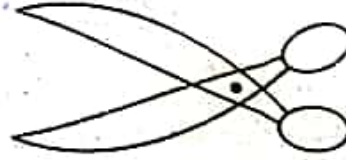
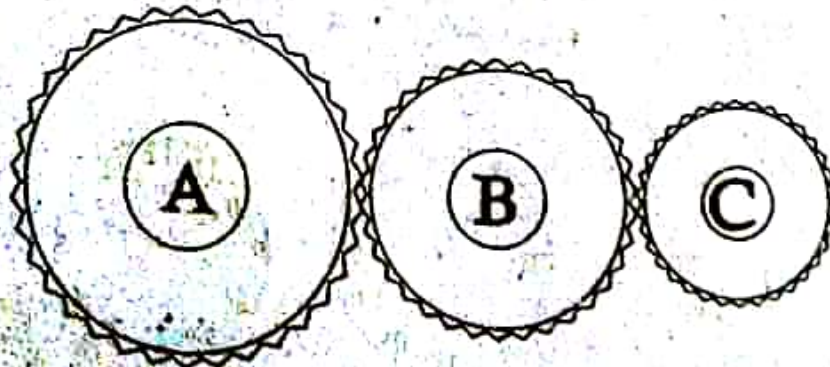
B

46۔ کونسا کھمبا زمین سے اُکھیڑنا مشکل ہے؟

47- کونسا جسم کھینچنا آسان ہے؟

48- کونسا ٹائرزیادہ تیزی سے دوڑے گا؟

49- کونسا ٹائرزیادہ مضبوط ہے؟

50- کس پلی کا میکانی مفاد زیادہ ہے؟

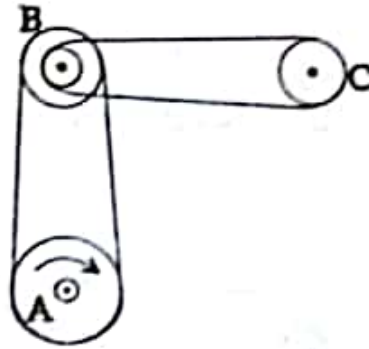
.51 A بوتل زیادہ وزنی ہے یا B بوتل

.52 درج تصویروں میں دو تصویریں ایک ہی آدمی کی ہیں ان دو تصویروں کی نشاندہی کریں۔

.53 درج ذیل میں دو گھڑیوں کے عکس دکھائے گئے ہیں گھڑی A اور گھڑی B کس گھڑی میں ایک گھنٹے کا وقت پہلے پورا ہوگا۔

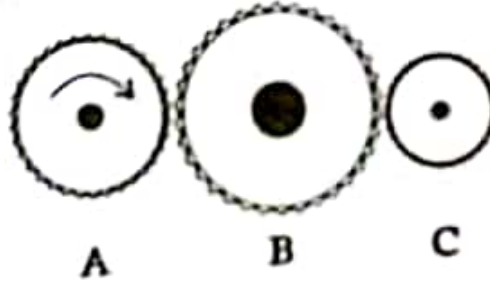
.54 کونسی قینچی کپڑے کو زیادہ تیزی سے کاٹے گی؟

.55 کونسی قینچی سخت اشیا کو زیادہ آسانی سے کاٹے گی؟

.56 کونسا پہیہ دوسرے پہیوں کے مقابلے میں تیز گھومے گا۔

57. کونسی توپ زیادہ فاصلے پر گولہ پھینکے گی A یا B؟

A B

58. ایک A پہیہ سیدھی سمت میں گھومتا ہے تو C پہیہ کس سمت میں گھومے گا۔

B C A

59. اگر A اور C پہیے سیدھی سمت میں گھومیں تو پہیہ B کس سمت میں گھومے گا؟

A B C

60. کس تصویر میں اس گھڑی کا الٹا عکس دکھایا گیا ہے جس میں گیارہ بجکر پانچ منٹ کا وقت ہے؟

A B C

(1)	B	(2)	B	(3)	B	(4)	C
(5)	B	(6)	B	(7)	B	(8)	B
(9)	C	(10)	C	(11)	A	(12)	A
(13)	A	(14)	A	(15)	B	(16)	B
(17)	A	(18)	A	(19)	B	(20)	A
(21)	A	(22)	B	(23)	B	(24)	A
(25)	B	(26)	B	(27)	B	(28)	B
(29)	A	(30)	B	(31)	B	(32)	B
(33)	B	(34)	A	(35)	B	(36)	C
(37)	B	(38)	B	(39)	B	(40)	B
(41)	A	(42)	C	(43)	B	(44)	B
(45)	B	(46)	B	(47)	A	(48)	B
(49)	A	(50)	A	(51)	B	(52)	B&E
(53)	B	(54)	B	(55)	A	(56)	C
(57)	A	(58)	A	(59)	A	(60)	B